

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Método de fabricación	Needlefelt		ISO 2424
Aspecto	Flat		ISO 2424
Composición fibra	70% Polyamide 6 (PA6) / 20% Polyester (PET) / 10% Polypropylene (PP)		
Revés	EG - Beyond ECO (PVC- & Bitumenfree)		ISO 2424
Ancho	50x50 cm		
Peso fibra	500 g/m ²		
Peso total	3170 g/m ²	± 15%	ISO 8543
Basis weight of pile	450 g/m ²	± 15%	ISO 984
Altura total	6,5 mm	+15% / -10%	ISO 1765
Clasificación al fuego	Bfl-s1		EN 13501-1
Clasificación al uso	Class 33 - commercial heavy		EN ISO 10874
Clasificación al confort	LC1		EN 1307
Solidez a la luz	≥ 5		ISO 105-B02
Resistencia a la fricción (húmedo y seco)	≥ 4		ISO 105-X12
Resistencia al agua	≥ 4		ISO 105-E01
Carga electrostática	< 2 kV		ISO 6356
Resistencia transversal	≤ 1,0x10 ⁸ Ω		ISO 10965
Absorción acústica al choque	21 dB		ISO 10140
Absorción acústica al sonido	125 Hz 250 Hz 500 Hz 1000 Hz 2000 Hz 4000 Hz 0,00 αs 0,01 αs 0,04 αs 0,12 αs 0,30 αs 0,37 αs		ISO 354
Absorción acústica al sonido	0.15 αW		ISO 11654
Conductividad térmica	0,07 m ² K/W (0,7 TOG)		ISO 8302
GUT PRODIS-ID	E70B23F9		www.pro-dis.info



**Beyond
ECO**



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council